

# randes

DRAF Service Régional de la Protection des Végétaux Centre de Recherches Agronomiques 2, Esplanade Roland Garros - BP 234 51686 REIMS Cedex 2 Tél: 03.26.77.36.40 Fax: 03.26.77.36.74 srpv.draf-champagneardenne@agriculture.gouv.fr Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Champagne-Ardenne Directeur gérant : Anne-Maric BERTRAND Publication périodique C.P.P.A.P n°529 AD ISSN n°0996-9861

est

SPV Toute

0

Tarifs Courrier 430F- Fax 460F xxxxxx F

# 12 JUIL 2001-00.400 AVERTISSEMENTS

PRATIQUES

# Champagne-Ardenne

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 524 du 11 juillet 2001 -2 pages d'après les observations du 9 juillet 2001

# **Betteraves**

Stade: Recouvrement de l'interrang.

#### **Pucerons**

Le vol des pucerons est resté faible cette semaine, nous n'avons piégé que peu d'ailés à notre tour à succion. Le stade, recouvrement de l'interrang, marque la fin de la sensibilité de la culture à ce ravageur.

Compte tenu du stade d'avancement des betteraves, aucun aphicide n'est plus justifié.

#### **Maladies**

La quasi totalité des parcelles reste saine dans la région, les tous premiers symptômes d'Oïdium ont été observés dans l'Aube. Après les orages violents du week-end dernier, une remontée des températures pourrait favoriser certaines maladies (Oïdium et Cercosporiose).

Il est trop tôt pour intervenir.

#### **Noctuelles**

Dans les témoins les premières larves font leur apparition depuis quelques jours. La situation sanitaire vis à vis de ce ravageur reste saine. Dans les parcelles ayant reçu un insecticide polyvalent visant les pucerons, aucune défoliation prononcée n'est observée. Les chenilles de noctuelles sont difficilement observables en journée (activité nocture). Vous pouvez les voir le soir ou tôt le matin, à la face inférieure des feuilles. Elles sont de tailles variables selon leur stade de développement (quelques millimètres à quelques centimètres).

Surveillez-les, en particulier dans les parcelles n'ayant pas reçu de traitement en végétation. Traitez dès le début de fortes défoliations, de préférence le soir ou le matin. Utlisez des pyréthrinoïdes homologuées sur chenilles défoliatrices (FASTAC, DECIS, KARATE VERT, spécialités autorisées à base de cyperméthrine....).

# **Pois**

Stade: Gousses pleines à gousses sèches

#### **Maladies**

Dans les secteurs ayant subit des orages de grêle, les pois ont très rapidement développé de fortes attaques de Botrytis et de Sclérotinia. Le stade avancé de la culture ne permet plus d'envisager de traitement fongicide actuellement. La Rouille continue sa progression.

Il est trop tard maintenant pour toute application fongicide.

#### **Pucerons**

Leur activité reste très faible dans les pois.

Plus aucun aphicide n'est justifé..

#### **Tordeuses**

L'activité des papillons continue. Nous observons dès à présent les premiers dégats de tordeuses. Un comptage de l'intensité d'attaque dans vos parcelles pourra être effectué à la fin de cette semaine.

Il est trop tard pour intervenir.

# lournesol

Stade: Stade E1 à E4

#### **Maladies**

Les premières taches de Phomopsis ont été repérées dans l'Aube cette semaine. Cette maladie ne doit pas vous inquiéter, seules les variétés sensibles peuvent faire l'objet d'un traitement spécifique. Les taches de mildiou sont nettement visibles actuellement mais la pression de cette maladie reste très faible en Champagne Ardenne cette année encore ( nous ferons un point spécifique dans un prochain bulletin).

■ Vis-à-vis du phomopsis, uniquement en présence de variétés sensibles ou très sensibles (DK3806, DK3790, DK3792, Calypso, Gala RM, Manitou, Monitor, Istry, Milor, Splendor, Ciria), traitez à l'aide de produits curatifs (Ex: Corbel 0.8L/ha, Corvet flo 2.5 L/ha) au stade «limite passage du tracteur»



Prochain bulletin prévu le 25 juillet



MAIS

Surveillez les secteurs à risque **Pyrale** 

Tournesol Des attaques fai-

bles de mildiou

P294

034° Jo 43153

ou au stade «bouton étoilé».

### uzerne

Nous avons observé une régression des ravageurs de la luzerne la semaine passée. Les larves de Phytonomes et de Noctuelles n'ont pas progressé. Les dégâts au champ sont peu marqués.

Aucun insecticide à ce jour.

Stade: formation du cornet à élongation.

#### **Pyrale**

L'activité des papillons se poursuit, nous enregistrons de nouvelles captures cette semaine. Malgré des conditions chaudes et humides, les pontes ne se sont pas généralisées en fin de semaine dernière. Néanmoins, on note une augmentation des sites présentant des pontes (St Pouange, Villemaur, Janvillier, Tréfols). La remontée des températures annoncée par Météo France devrait favoriser l'activité des papillons et surtout permettre l'éclosion des premières pyrales dès la fin de la semaine.

Maintenez une surveillance dans les parcelles en secteur à risque (Perthois, Pays d'Othe) ou les secteurs ayant eu de fortes attaques l'année passée (voir carte jointe).

Dans ces secteurs, en présence de pontes dans vos parcelles, un insecticide peut se justifier en fin de semaine dès l'éclosion des premières pontes. Partout ailleurs (secteurs à faibles attaques l'an passé et absence de ponte), en cas d'intervention insecticide, attendez les premières pontes, une intervention pourra être réalisée en milieu, voir fin de la semaine prochaine.

Dans les parcelles dont le rendement est diminué suite aux violents orages, la rentabilité d'un traitement anti-pyrale est discutable.

#### **Pucerons**

Les populations de pucerons restent faiblement implantées dans les cultures de maïs. Continuez la surveillance de vos parcelles.

La culture pouvant supporter plusieurs centaines de pucerons au delà de 10 feuilles, toute intervention aphicide est inutile à ce jour.

